



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO  
77ª REUNIÃO ANUAL DA SBPC  
32ª SBPC JOVEM

EDITAL Nº 09/2025- SBPC JOVEM / UFRPE  
FEIRA DE CIÊNCIAS – VAGAS REMANESCENTES DE PERNAMBUCO

RESULTADO FINAL

1. Trabalhos ESTADUAIS CLASSIFICADOS – VAGAS REMANESCENTES DE PERNAMBUCO

CLASSIFICADOS
A CIÊNCIA DA LUZ COMO INSPIRAÇÃO PARA NOVAS GERAÇÕES
A CIÊNCIA DE ERATÓSTENES APLICADA NA EREM FREI JABOATÃO: ASTRONOMIA, GEOGRAFIA E MATEMÁTICA
A INFLUÊNCIA DA ADUBAÇÃO NO CULTIVO DE MILHO ( <i>ZEA MAYS L.</i> )
A LITERATURA DE CORDEL COMO INSTRUMENTO DE ENSINO APRENDIZAGEM DA LÍNGUA PORTUGUES
A QUEIMA DE RESÍDUOS QUÍMICOS NA ÁREA URBANA DO BAIRRO DE ITAPARICA
A ROBOA ADA E O ALERTA SOBRE OS PROBLEMAS AMBIENTAIS NA LAGOA OLHO D'ÁGUA.
AXÉ DA NATUREZA: ECOLOGIA ANCESTRAL E SABEDORIA AFRO BRASILEIRA NA PRESERVAÇÃO AMBIENTAL

BIOCERAMICAS DE CASCA DE OSTRAS: ALTERNATIVA INTELIGENTE PARA COMUNIDADES SUSTENTÁVEIS
BIOKIMIA: BIOFERTILIZANTE SUSTENTÁVEL A PARTIR DE RESÍDUOS ORGÂNICOS COMO ALTERNATIVA AOS FERTILIZANTES QUÍMICOS
BIOPLÁSTICOS: UMA ALTERNATIVA SUSTENTÁVEL AO PLÁSTICO CONVENCIONAL
CARIÓTIPO HUMANO E ALTERAÇÕES CROMOSSÔMICAS NUMÉRICAS
CHOCKPIU
CLIMAJÁ! – UMA PLATAFORMA INTERATIVA PARA MONITORAMENTO CLIMÁTICO COLABORATIVO EM TEMPO REAL
CONSTRUÇÃO DE UM DISPOSITIVO COM ARDUINO PARA AUXILIAR PESSOAS COM DEFICIÊNCIA VISUAL
COOCORRÊNCIA DE PROTEÍNAS DE RESISTÊNCIA A ANTIBIÓTICOS E A METAIS PESADOS EM METAPROTEOMAS COMO MÉTODO BIOINDICADOR DE IMPACTOS AMBIENTAIS E ENSAIO DE DOCKING COM ABAECINA DE APIS MELÍFERA
CRIOGENIA ACESSÍVEL: SIMULAÇÃO DE NITROGÊNIO LÍQUIDO COM MATERIAIS CASEIROS PARA ENSINO DE FENÔMENOS FÍSICO-QUÍMICOS
CUBO: PLATAFORMA DE ENSINO CONTEXTUALIZADO DA MATEMÁTICA
DEGRADAÇÃO AMBIENTAL E SEUS REFLEXOS NO COTIDIANO DA COMUNIDADE DA VOLTA DO MOXOTÓ
DESENVOLVIMENTO DE UM IMPERMEABILIZANTE SUSTENTÁVEL A PARTIR DE POLIESTIRENO EXPANDIDO E LIMONENO COMO SOLVENTE VERDE
ECOFILTRO BIONATURAL: PURIFICAÇÃO DA ÁGUA COM BIOMASSA SUSTENTÁVEL
ENERGIAS E FONTES DE ENERGIA: ENSINO BASEADO NA METODOLOGIA POR INVESTIGAÇÃO
ESSÊNCIAS DA VIDA: EXPERIMENTO E LETRAMENTO CIENTÍFICOS, NA PRODUÇÃO DE NOTAS AROMÁTICAS, CONSTRUINDO SUBJETIVIDADES EM QUÍMICA, NA PERSPECTIVA DE APROXIMAÇÃO DA CIÊNCIA DO COTIDIANO DOS/DAS ESTUDANTES DO 6º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL
ESTAÇÃO METEOROLÓGICA COM ARDUINO
ESTAÇÃO METEOROLÓGICA INTELIGENTE DE MONITORAMENTO DE DADOS CLIMÁTICOS E AMBIENTAIS PARA A PROMOÇÃO DO BEM-ESTAR POPULACIONAL.
ESTUDO SOBRE A ÁREA DE RECUPERAÇÃO AMBIENTAL NA ALDEIA PANKAIWKÁ
EXTRATO ETANÓLICO DE PRÓPOLIS: ALTERNATIVA NO CONTROLE DE DOENÇAS EM HORTALIÇAS
FENÔMENOS LUMINESCENTES: UMA ABORDAGEM INTERDISCIPLINAR SOBRE AS PROPRIEDADES FLUORESCENTES E FOSFORESCENTES DA MATÉRIA
GINÁSTICA LABORAL PARA TRABALHADORES RURAIS DO MUNICÍPIO DE LAGOA GRANDE-PE.

GLOVETE
GREENLEAF ECOLOGIC: INOVAÇÃO E TECNOLOGIA EM TECIDOS SUSTENTÁVEIS
IMPACTO ANTRÓPICO NA MATA CILIAR DO RIO DUAS UNAS, UMA ÁREA DE IMPORTÂNCIA AMBIENTAL E SOCIAL
IMPRIMINDO O FUTURO: TECNOLOGIA 3D NA CRIAÇÃO DE MATERIAIS DIDÁTICOS
JOGO DE DUELO DE CARTAS PARA ENSINAR E DEBATER A CONFEDERAÇÃO DO EQUADOR
JOGOS DE CARTAS COLECIONÁVEIS: UMA POSSIBILIDADE PARA APRENDER SOBRE DOENÇAS NEGLIGENCIADAS
JOGOS DE CARTOGRAFIA COM FERRAMENTAS DE APRENDIZAGEM PARA ALUNOS DO ENSINO FUNDAMENTAL II
KA'ATINGA
LER, ANALISAR, PESQUISAR: A CONSTRUÇÃO DE PROJETOS CIENTÍFICOS NO ENSINO MÉDIO POR MEIO DA LITERATURA BRASILEIRA
MADEIRA SUSTENTÁVEL A PARTIR DA CASCA DA MACAXEIRA
MANDIOCAPP: PRODUÇÃO SUSTENTÁVEL PARA AS CASAS DE FARINHA
MATELUDO: SIGNIFICANDO O ENSINO DE NÚMEROS E OPERAÇÕES
MATEMÁTICA E CIÊNCIAS EM AÇÃO: RECICLANDO PAPEL, TRANSFORMANDO CONSCIÊNCIAS
MATEMÁTICA E LÍNGUA PORTUGUESA DE MÃOS DADAS: UMA PROPOSTA INTERDISCIPLINAR COM JOGOS NA EREM PASTOR JOSÉ FLORÊNCIO RODRIGUÊS.
MENTE CONECTADA: NOMOFOBIA, BRAIN ROT E O DESAFIO DO EQUILÍBRIO DIGITAL NA ESCOLA
MODELO DIDÁTICO SOBRE ALTERAÇÕES CROMOSSÔMICAS ESTRUTURAIS
MODELO INTEGRADO DE UMA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA – ETA
MONITORAMENTO AMBIENTAL DE ÁREAS DE RISCO EM RECIFE ATRAVÉS DE CANSATS
MONITORAMENTO DO CONSUMO DE ÁGUA COM IOT EM ONG DE RECIFE: UMA ABORDAGEM SUSTENTÁVEL COM IMPACTO SOCIAL
O COLORÍMETRO RGB CASEIRO- DESVENDANDO CORES E SUBSTÂNCIAS
OLHAR PARA O FUTURO: ÓCULOS ASSISTIVO DE BAIXO CUSTO PARA DEFICIENTES VISUAIS
O OBJETIVO DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL-16 NO CONTEXTO ESCOLAR

OLYMPIC WORDS: PLATAFORMA DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL DE APOIO À PRODUÇÃO TEXTUAL
OLYMPIC SCHOOL: PLATAFORMA DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL VOLTADA PARA PREPARAÇÃO EM OLIMPÍADAS CIENTÍFICAS
ORBIT: PLATAFORMA DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA ORGANIZAÇÃO INTELIGENTE DA ROTINA DE ESTUDOS
ORIENTA: PLATAFORMA DIGITAL DE APOIO À ESCOLHA PROFISSIONAL NO ENSINO MÉDIO
PALEO-ART: ILUSTRAÇÕES CIENTÍFICAS DE DINOSSAUROS
PAPEL QUE VIRA CONSCIÊNCIA: SUSTENTABILIDADE E EMPREENDEDORISMO NA ESCOLA
PEREBAND: PROPOSTA DE CURATIVOS BIODEGRADÁVEIS COM POTENCIAL ANTIMICROBIANO A PARTIR DO MILHO E DA MACAXEIRA COM ÓLEO EXTRAÍDO DA CASCA DO CAJUEIRO
PERSPECTIVA INTERDISCIPLINAR PARA O ENSINO DE LÍNGUA PORTUGUESA E QUÍMICA A PARTIR DO ESTUDO DA VIDA E DA OBRA DE MARIE CURIE
PISCICULTURA NO SERTÃO PERNAMBUCANO: ANÁLISE DOS IMPACTOS AMBIENTAIS E PERSPECTIVAS PARA UM MANEJO SUSTENTÁVEL
PLANTANDO MATEMÁTICA, COLHENDO SABERES
PRESERVAÇÃO AMBIENTAL E SABERES PANKARARU: A EXPERIÊNCIA DA RECUPERAÇÃO DA NASCENTE NA ALDEIA DE BREJO DOS PADRES
PROFESSOR PESQUISADOR NO ENSINO FUNDAMENTAL: PERCURSO NARRATIVO SOBRE METODOLOGIAS ATIVAS, DA INICIAÇÃO AO TCF NO ESTADO DE PERNAMBUCO
PROMOÇÃO E PREVENÇÃO A DENGUE NO AMBIENTE ESCOLAR: UMA ATIVIDADE INVESTIGATIVA COM 6º ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL
ROBÔS EXPLORADORES E SUAS FUNCIONALIDADES
SARGASSUM COMO SOLUÇÃO SUSTENTÁVEL: CONSTRUINDO E ESCRREVENDO UM FUTURO MELHOR
SIMULADOR DE POLUIÇÃO MARINHA COM ARDUINO E SENSOR TCS230
SISTEMA ARDUINO PARA MONITORAMENTO AMBIENTAL: USO COMBINADO DE SENSORES E NANOPARTÍCULAS NA DETECÇÃO E TRATAMENTO DE POLUENTES AQUÁTICOS
TRANSFORMANDO RESÍDUOS EM ENERGIA: PRODUÇÃO DE ÁLCOOL COM CASCAS E RESTOS DE FRUTAS
TRILHA DA FOTOSSÍNTESE E QUIMIOSSÍNTESE
USO DE EXTRATO ETANÓLICO DE PRÓPOLIS COMO AGENTE PROLONGADOR DA VIDA DE PRATELEIRA DO LIMÃO TAITI
ENTRE TRAÇOS
CIRCUITO REGIONAL DE POPULARIZAÇÃO DA CIÊNCIA DO SERTÃO DO MOXOTÓ IPANEMA

ÁREA DE DESMATAMENTO NA SERRA DA PAZ
ECOSABÃO: CIÊNCIA NA TRANSFORMAÇÃO DO ÓLEO RESIDUAL
HORTA MÓVEL SUSTENTÁVEL NA EREM LUIZ GONZAGA DUARTE – CERU

## 2. Trabalhos ESTADUAIS CLASSIFICADOS EM LISTA DE ESPERA – VAGAS REMANESCENTES DE PERNAMBUCO\*

TÍTULO
CONTRIBUIÇÃO DA AGRICULTURA FAMILIAR E DA AGROFLORESTA COMO FERRAMENTA METODOLÓGICA EDUCACIONAL PARA O ENSINO DE CIÊNCIAS
DA ARENA ROMANA ÀS BRIGAS DE ESTUDANTES NO PÁTIO ESCOLAR E O PAPEL DOS OBSERVADORES/ TESTEMUNHA NA NATURALIZAÇÃO, PROPAGAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA VIOLÊNCIA: PROVOCANDO DIÁLOGOS SOBRE EMPATIA NO ENSINO FUNDAMENTAL EM INSTITUIÇÃO PÚBLICA
DICIONÁRIO DOS SABERES DO MAR
ESCOLHAS QUE TRANSFORMAM: UM JOGO EDUCATIVO SOBRE PROTAGONISMO E HABILIDADES PARA VIDA
O IMPACTO DA VIBRAÇÃO EM FIXADORES DE ESTRUTURAS MECÂNICAS DE AERONAVES
PROLIFERAÇÃO DA BARONESA DO SÍTIO UMBURANAS
PROTOTIPAGEM DE RECURSOS DIDÁTICOS SOBRE PRIMEIROS SOCORROS PARA ESCOLAS.
VINAGRE A PARTIR DA MANIPUEIRA

\*No caso de não confirmação de presença física para apresentação de algum dos trabalhos classificados para feira de ciências, os trabalhos em lista de espera poderão ser convidados a apresentar, chamados por ordem de classificação.

## 3. Trabalhos não classificados

TÍTULO
A HUMANIZAÇÃO E AFETO NO CUIDADO EM SAÚDE: A CIÊNCIA DO ACOLHIMENTO.
ENLACES E TESSITURAS GEOGRÁFICOS: COMO AS TRANSFORMAÇÕES DO ESPAÇO IMPACTAM NAS RELAÇÕES HUAMANAS
JULGAMENTO DA TERRA CONTRA HUMANIDADE: UMA EXPERIÊNCIA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL CRÍTICA
LETRAMENTO RACIAL CRÍTICO: UM DIÁLOGO REFLEXIVO SOBRE A POPULAÇÃO NEGRA NA UNIDADE DE ATENDIMENTO SOCIOEDUCATIVO EM ARCOVERDE/PE
O CASO MIRACAPILLO: REPRESSÃO POLÍTICA NA CIDADE DE RIBEIRÃO- PE DURANTE A DITADURA CIVIL-MILITAR
O PODER DO ÓLEO DE UMBU: DA NATUREZA AO BEM-ESTAR VENTUROSA-PE
PERCEPÇÃO DE ESTUDANTES SOBRE DESEMPENHO NA ESCOLA

PRESSÕES AMBIENTAIS E A CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE AQUÁTICA NAS ÁREAS RIPÁRIAS DO RIO SÃO FRANCISCO
SABERES ANCESTRAIS E SUSTENTABILIDADE
SLAM NA ESCOLA: PALAVRAS QUE LIBERTAM
TRANÇANDO AUTOESTIMA E EMPODERAMENTO

27 de junho de 2025  
Recife – PE

---

**Profa. Dra. Maria José de Sena**  
Coordenadora Geral da 77ª SBPC- Reitora  
Universidade Federal Rural de Pernambuco (UFRPE)

---

**Prof. Dr. Rafael J. do Prado**  
Coordenador da 32ª SBPC JOVEM  
Colégio Agrícola Dom Agostinho Ikas da UFRPE (CODAI/UFRPE)